

УДК 576.895.772'.598.2 (571.51)

МУХИ-КРОВОСОСКИ (HIRROVOSCIDAЕ) — ПАРАЗИТЫ ПТИЦ НА ЮГЕ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

Г. В. Фарафонова

Кафедра энтомологии, МГУ

Краткое сообщение о сборах мух-кровососок с птиц отряда воробьиных. Изложены сведения о видовом составе кровососок, их численности на разных прокормителях и участии в форезии пухоедов.

В районе строительства Саяно-Шушенской ГЭС в течение июня—I декады августа 1979 г. производили сбор кровососок с различных видов птиц отряда воробьиных. За время наблюдений осмотрены представители 37 видов отряда (223 экз.). Из них 19 видов оказались полностью свободными от мух, на других 18 индекс обилия (и. о.) колебался от 0.3 (на чечевице обыкновенной) до 11.6 (на сороке). На неполовозрелых птицах мух было существенно больше

(и. о. 3.8), чем на взрослых самцах (и. о. 0.8) и самках (и. о. 0.4). Большинство собранных кровососок принадлежали виду *Ornithomya chloropus* Bergroth (400 экз. из 405) и лишь 4 экз. — к *O. fringillina* Curtis. На лесном коньке обнаружен 1 экз. *Lipoptena fortisetosa* Маа. В первые две декады июня кровососок находили крайне редко и только в единичных экземплярах. С 20-х чисел июня, по-видимому, начался массовый выхолд мух: их количество на птицах скачкообразно увеличилось и держалось на одном уровне до конца наблюдений.

Впервые на территории Западной Сибири зарегистрировано паразитирование *O. chloropus* на горной трясогузке, сибирском дрозде и малой мухоловке.

Обнаружение *L. fortisetosa* на лесном коньке, а также находки других представителей этого рода на птицах (Столбов, 1970; Грунин, Досжанов, 1974) свидетельствуют о возможности нападения этих типичных паразитов млекопитающих на необычных прокормителей. Заполненный кровью кишечник у *L. fortisetosa* является подтверждением такой возможности. В то же время несброшенные крылья у начавшей питаться особи подчеркивают, по нашему мнению, необычность прокормителя и невозможность завершить питание на нем.

Случаи форезии пухоедов (преимущественно р. *Ischenocera*) на кровососках, широко известные в литературе (Keirans, 1975), отмечены только при высокой численности мух (не менее 10 экз. на птице).¹

Л и т е р а т у р а

- Грунин К. Я., Досжанов Т. Н. Кровососка *Lipoptena doszhanovi* Grunin sp. n. (Diptera, Hippoboscidae), найденная на черногрудом воробье в Казахстане. — Энтомолог. обозр., 1974, т. 53, вып. 9, с. 925—927.
- Столбов Н. М. Кровососки (Diptera, Hippoboscidae) — паразиты птиц в лесной зоне Западной Сибири. — В кн.: Вопросы краевой инфекционной патологии. Тюмень, 1970, с. 75—79.
- Keirans J. E. A review of the phoretic relationship between Mallophaga (Phthiraptera: Insecta) and Hippoboscidae (Diptera: Insecta). — J. Med. Entomol., 1975, vol. 12, N 1, p. 71—76.

BLOOD-SUCKING FLIES (HIPPOBOSCIDAE), PARASITES OF BIRDS IN THE SOUTH OF THE KRASNOJARSK TERRITORY

G. V. Farafonova

S U M M A R Y

37 species of birds belonging to the order Passeriformes were examined. On 18 species there were found representatives of *Ornithomya chloropus*, *O. fringillina* and *Lipoptena fortisetosa*. The index of abundance of *O. chloropus* was 11.6; two other species occurred singly. *Motacilla cinerea*, *Turdus sibiricus* and *Muscicapa parva* are first mentioned as hosts of *O. chloropus*.